Electrolux

DATE 25 July 2006

FROM Lisbeth Hagman

DEPARTMENT Group Intellectual Property

SUBJECT

YOUR REF

OUR REF P-11267

European Patent Office Branch at the Hauge Receiving Section P.B.5818 Patentiaan 2 2280 HV RIJSWIJK (ZH) THE NETHERLANDS

EPO - DG 1

2 7. 07. 2006

(54)

AB ELECTROLUX (PUBL)

MAILING ADDRESS

SE-105 45 STOCKHOLM, SWEDEN

OFFICE ADDRESS

ST GORANSGATAN 143

TELEPHONE

+46 8 738 7136

TELEFAX

+46 8 738 6813

WEBSITE

www.electrolux.com

E-MAIL ADDRESS

lisbeth.hagman@electrolux.se

VAT NO. SE663000098901

REG. NO.

556009-4178

The Electrolux Group. The world's No.1 chaice.



An das Europäische Patentamt

To the European Patent Office

A l'Office européen des brevets

1

Eintritt in die europäische Phase (EPA als Bestimmungsamt oder ausgewähltes Amt) Entry into the European phase (EPO as designated or elected Office) Entrée dans la phase européenne (l'OEB agissant en qualité d'office désigné ou élu)

Numéro de dépôt de la demande de brevet européen ou, é défaut, numéro de dépôt PCT ou de publication PCT European application number, or, if not Europäische Anmeldenummer oder, falls nicht bekannt, PCT-Aktenzeichen oder known, PCT application or publication **PCT-Veröffentlichungsnummer** number 05711021.5 Référence du demandeur ou du mandataire Applicant's or representative's reference Zeichen des Anmelders oder Vertreters (mex. 15 spaces) (15 caractères ou espaces au maximum) (max. 15 Positionen) Case P-11267 Demandeur Anmelder Applicant Les indications concernant le(s) de- \boxtimes Die Angaben über den (die) Anmelder sind in der internationalen mandeur(s) figurent dans is publication applicant(s) are contained in the international publication or recorded internationale ou ont été enregistrées par le Bureau international après la Veröffentlichung enthalten oder vom Internationalen Büro nach der by the International Bureau after the international publication. publication internationale. internationalen Veröffentlichung vermerkt worden. Les changements qui n'ont pas encore Änderungen, die das Internationale Büro noch nicht vermerkt hat, sind Changes which have not yet been été enregistrés par le Bureau inter recorded by the International Bureau national sont indiqués sur une feuille are set out on an additional sheet. auf einem Zusatzblatt angegeben. additionnelle. Address for correspondence Zustellanschrift (siehe Merkblatt II, 1) Adresse pour la correspondance (see Notes II, 1) (voir notice II, 1) Mandataire Representative Vertreter Name (Name only one representative who will be listed in the Register of European Patents and Nom (N'indiquer qu' un seul Name (Nur einen Vertreter angeben. mandataire, qui sera inscrit au Registre européen des brevats et der in das europäische Patentregister eingetragen und an den zugestellt auquel signification sera faite) to whom notification will be made) wird) Adresse professionnelle Address of place of business Geschäftsanschrift AB ELECTROLUX Group Intellectual Property \$E-105 45 Stockholm, Sweden Téléphone Telephone Telefon +45 (0)8 738 6439 Télex Téléfax Telex Fax Telex Telefax +46 (0)8 738 6813 Autre(s) mandataire(s) sur une feuille Additional representative(s) on Weitere(r) Vertreter auf Zusatzblatt additionnelle edditional sheet Pouvoir **Authorisation** Vollmacht Individual authorisation is attached. Un pouvoir spécial est joint. Einzelvollmacht ist beigefügt. Un pouvoir général a été enregistré General authorisation has been Allgemeine Vollmacht ist registriert registered under No: unter Nummer: 41178 Un pouvoir général a été déposé. A general authorisation has been Allgemeine Vollmacht ist eingereicht, mais n'est pas encore enregistré. filed, but not yet registered. aber noch nicht registriert. Le pouvoir général déposé à l'OE8 agissant en qualité d'office récepteur au titre du PCT s'applique expressé-The authorisation filed with the EPO as PCT receiving Office expressly Die beim EPA als PCT-Anmeldeamt ngereichte Vollmacht schließt ausdrücklich die europäische Phase ein. includes the European phase. ment à la phase européenne.

EPA/EPO/QEB Form 1200.1 12.03

T. State of

×	4.	Prüfungsantrag Hiermit wird die Prüfung der Anmeldung gemäß Art. 94 EPU beantragt. Die Prüfungsgehühr wird (wurde) entrichtet. Prüfungsantrag in einer zugelassenen Nichtamtssprache (siehe Merkblatt III, 5.2):	4.	Request for examination Examination of the application under Art 94 EPC is hereby requested. The examination fee is being that been, will be) paid. Request for examination in an admissible non-EPO language (see Notes III, 5.2):	4.	Requête en examen Il est demandé que soit examinée la demande de brevet conformément à l'art. 94 CBE. Il est (a été, sera) procédé au paiement de la taxe d'examen. Requête en examen dans une langue non officielle autorisée (voir notice III, 5.2):
				tarmed begärs prövning av patentansökan enligt art, 94		
		· .				,
	5.	Abschriften Zusätzliche Abschrift(en) der im ergänzenden europäischen Recherchenbericht angeführten Schriftstücke wird (werden) beantragt.	· 5.	Copies Additional copy (copies) of the documents cited in the supplementary European search report is (ere) requested.	5.	Copies Prière de fournir une ou plusieurs copies supplementaires des documents cités dans le rapport complementaire de recherche européenne.
		Anzahl der zusätzlichen Sötze von Abschriften		Number of additional sets of copies		Nombre de jeux supplémentaires de copies
						,
	6.	Für das Verfahren vor dem EPA bestimmte Unterlagen	6.	Documents intended for pro- ceedings before the EPO	6.	Pièces destinées à la procédure devant l'OEB
	6, 1	Dem Verfahren vor dem EPA als Bestimmungsamt (PCT I) sind fol- gende Unterlagen zugrunde zu legen:	6.1	Proceedings before the EPO as designated Office (PCT I) are to be based on the following documents:	6.1	La procédure devant l'OEB agissant en qualité d'office désigné (PCT I) doit se fonder sur les pièces suivantes :
\boxtimes		die vom Internationalen Büro ver- öffentlichten Anmeldungsunter- lagen (mit allen Ansprüchen, Beschreibung und Zeichnungen), gegebenenfalls mit den geänderten Ansprüchen nach Art. 19 PCT		the application documents pub- lished by the International Bureau (with all claims, description and drawings), where applicable with amended claims under Art. 19 PCT	-	les pièces de la demande publiée par le Bureau international (avec toutes les revendications, la descrip- tion et les dessins), éventuellement avec les revendications modifiées conformément à l'article 19 du PCT
		soweit sie nicht ersetzt werden durch die beigefügten Änderungen.		unless replaced by the amend- ments enclosed.		dans la mesure où elles ne sont pas remplacées par les modifications jointes.
		falls nötig, sind Klarstellungen auf einem Zusatzblatt einzureichen!		Where necessary, clarifications must be submitted on a separate sheet!		Le cas echeant, des explications doivent être jointes sur une feuille additionnelle!
	6.2	Dem Verfahren vor dem EPA als ausgewähltem Amt (PCT II) sind fol- gende Unterlagen zugrunde zu legen:	6.2	Proceedings before the EPO as elected Office (PCT-II) are to be based on the following documents:	6.2	La procédure devant l'OEB agissant en qualité d'office élu (PCT II) doit se fonder sur les pièces suivantes :
		die dem internationalen vorläufigen Prüfungsbericht zugrunde gelegten Unterlagen, einschließlich seiner eventuellen Anlagen (Solche Anlagen müssen immer beigefügt werden)		The documents on which the inter- national preliminary examination report is based, including its possible annexes (Such annexes must always be filed)		les pièces sur lesquelles se fonde le rapport d'examen préliminaire international, y compris ses annexes éventuelles (De telles annexes sont toujours à joindre)
		soweit sie nicht ersetzt werden durch die beigefügten Ä nde- rungen.		unless replaced by the amend- ments enclosed.		dans la mesure où elles ne sont pas remplacées par les modifications jointes.
		Falls nötig, sind Klarstellungen auf einem Zusatzblatt einzureichen!		Where necessary, clarifications must be submitted on a separate sheet!		Le cas échéant, des explications doivent être jointes sur une feuille additionnelle!
\boxtimes		Sind dem EPA als mit der internatio- nalen vorläufigen Prüfung beauf- tragten Behorde Verauchsberichte zugegangen, dürfen diese dem Ver- fahren vor dem EPA zugrunde gelegt werden.		If the EPO as International Prelimi- nary Examining Authority has received test reports, these may be used as the basis of proceedings before the EPO.		Si l'OEB, agissant en qualité d'administration chargée de l'examen préliminaire international, a reçu des rapports d'essais, ceux-ci peuvent constituer la base de la procédure devant l'OEB.
						,

··· ·· ··					
7.	Übersetzungen Beigefügt sind die nachfolgend angekreuzten Übersetzungen in einer der Amtssprachen des EPA (Deutsch, Englisch, Französisch):	1 1 7	ranslations ranslations ranslations in one of the official anguages of the EPO (English, rench, German) are enclosed as rossed below:	7.	Traductions Vous trouverez, ci joint, les traductions cochées ci-après dans l'une des langues officielles de l'OEB (allemand, anglais, français):
	 Im Verlahren vor dem EPA als Bestimmungsamt oder ausgewähltem Amt (PCT I + II); 	•	In proceedings before the EPO as designated or elected Office (PCT I + II):		Dans la procédure devant l'OEB agissant en qualité d'office désigné ou élu (PCT I + II);
	Übersetzung der ursprünglich eingereichten internationalen Anmeldung (Beschreibung, Ansprüche, etweige Textbestandteile in den Zeichnungen), der veröffentlichten Zusammenfassung, und etweiger Angaben über biologisches Material nach Regel 13 ⁵⁰ : 3 und 13 ⁵⁰ : 4 PCT		Translation of the international application (description, claims, any text in the drawings) as originally filed, of the abstract as published and of any indication under Rule 13th.3 and 13th;4 PCT cregarding biological material	,	Traduction de la demanda inter- nationale telle que déposée initialement (description, revendica- tions, textes figurant éventuelle- ment dans les dessins), de l'abrégé publié, et de toutes indications visées aux règles 13 th , 3 et 13 th , 4 du PCT concornant le matériel biologique
	Übersetzung der prioritäts- begründenden Anmeldung(en)		Translation of the priority appli- cation(s)		Traduction de la (des) demande(s) ouvrant le droit de priorité
	Es wird hiermit erklärt, daß die internationale Anmeldung in ihrer ursprünglich eingereichten Fassung eine vollständige Übersetzung der früheren Anmeldung ist (Regel 38(5) EPÜ)		It is hereby declared that the international application as originally filed is a complete translation of the previous application (Rule 38(5) EPC)		Il est déclaré par la présente que la démande internationale telle que déposée initialement est une traduction intégrale de la démande antérieure (règle 38(5) CBE)
	Zusätzlich im Verfahren vor dem EPA als Bestimmungsamt (PCT I):		In addition, in proceedings before the EPO as designated Office (PCT I):		De plus, dans la procédure devant l'OEB agissant en qualité d'office désigné (PCT I) :
[] 	Übersetzung der nach Art. 19 PCT geänderten Ansprüche nebst Erklärung, falls diese dem Verfahren vor dem EPA zugrunde gelegt werden sollen (siehe Feld 6)		Translation of amended claims and any statement under Art. 19 PCT, if the claims as amended are to form the basis for the proceedings before the EPO (see Section 6)		Traduction des revendications modifiées et de la déclaration faite conformément à l'article 19 du PCT, si la procéduré dévant l'OEB doit être fondée sur les revendications modifiées (voir la rubrique 6)
	 Zusätzlich im Verfahren vor dem EPA als ausgewähltem Amt (PCT II): 	•	In addition, in proceedings before the EPO as elected Office (PCT II):		 De plus, dans la procédure devent l'OEB agissant en qualité d'office élu (PCT II);
	Übersetzung der Anlagen zum internationalen vorläufigen Prüfungsbericht		Translation of any annexes to the international preliminary examination report		Traduction des annexes du rapport d'examen préliminaire international
[] 8.	Biologisches Material Die Erfindung bezieht sich auf bzw. verwendet biologisches Material, das nach Regel 28 EPU hinterlegt worden ist.	TI bi	iological material ne invention relates to and/or uses ological material deposited under ule 28 EPC.	8.	Matière biologique L'invention concerne et/ou utilise de la matière biologique, déposée conformément à la règle 28 CBE.
	Die Angaben nach Regel 28(1)c) EPÜ (fells noch nicht bekannt, die Hinterlegungsstelle und das (die) Bezugszeichen (Nummer, Symbole usw.) des Hinterlegers) sind in der internationalen Veröffentlichung oder in der gemäß Feld 7 eingereichten Über- setzung enthalten auf:	Ri th id sy gr	ne particulars referred to in ule 28(1)(c) EPC (if not yet known, e depository institution and the entification reference(s) [number, ymbols etc.] of the depositor) are ven in the international publication in the translation submitted under ection 7 on:		Les indications visées à la règle 28(1)c) CBE (si non encore connues. l'autorité de dépôt et la (les) référence(s) d'identification [numéro ou symboles etc.] du déposent) figurent dans la publication internationale ou dans une traduction produite conformement à la rubrique 7 à la / aux:
	Seite(n) / Zeile(n)	ps	age(s) / line(s)		page(s) / ligne(s)
	Die Empfangsbescheinigung(en) der Hinterlegungsstelle		ne receipt(s) of deposit issued by e depositary institution		Le(s) récépissé(s) de dépôt délivré(s) par l'autorité de dépôt
	ist (sind) beigefügt	is	(are) enclosed		est (sont) joint(s)
	wird (werden) nachgereicht	w	ill be filed at a later date		serð (seront) produit(s) ultérieurement
	Verzicht auf die Verpflichtung des Antragstellers nach Regel 28(3) EPÜ auf gesondertem Schriftstück	fro	Siver of the right to an undertaking on the requester pursuant to ale 28(3) EPC attached.		Renonciation, sur document distinct, à l'engagement du requérant au titre de la règle 28(3) CBE.

j , , ,				
	. Nucleotid- und Aminosäure- sequenzen Die nach Regeln 5 2 und 13™ PCT sowie Regel 111(3) EPÜ erforderli- chen Unterlagen liegen dem EPA bereits vor.	9 .	Nucleotide and amino acid sequences The items necessary in accordance with Rules 5.2 and 13 th PCT and Rule 111(3) EPC have already been furnished to the EPO.	9. Séquences de nucléotides et d'acides aminés Les pièces requises solon les règles 5.2 et 13 th PCT et le règle 111(3) CB ont déjà été déposées auprès de l'OEB.
	Das schriftliche Sequenzprotokoll wird anliegend nachgereicht.		The written sequence listing is furnished herewith.	La liste de séquences écrite est produite ci-joint.
	Das Sequenzprotokoll geht nicht über den Inhalt der Anmeldung in der ursprünglich eingereichten Fassung hinaus.		The sequence listing does not include matter which goes beyond the content of the application as filed.	La liste de séquences ne contient pas d'éléments s'étandant au-del du contenu de la demanda telle qu'elle a été déposée.
	Der vorgeschriebene Datenträger ist beigefügt.		The prescribed data carrier is enclosed.	Le support de données prescrit est joint.
] Г.] 	Die auf dem Datenträger gespei- cherte Information stimmt mit dem schriftlichen Sequenzprotokoll überein,		The information recorded on the data carrier is identical to the written sequence listing.	L'information figurant sur le support de données est identique à celle que contient le liste de séquences écrite.
,	. Benennungsgebühren	10.	Designation fees	10. Taxes de désignation
	1 Es ist derzeit beabsichtigt, den sie- benfachen Betrag einer Benennungs- gebühr zu entrichten. Damit gelten die Benennungsgebühren für alle Vertragsstaaten des EPÜ als ent- richtet (Art. 2 Nr. 3 GebO), soweit sie in der internationalen Anmeldung bestimmt sind.	10.1	It is currently intended to pay seven times the amount of the designation fee. The designation fees for all the EPC contracting states' designated in the international application' are thereby deemed to have been paid (Arr. 2 No. 3 RFees).	10.1 Il est actuellement envisagé de payer un montant correspondant à sept fois la taxe de désignation. Les taxes de désignation sont ainsi réputées payées pour tous les Etats contractants de la CBE¹ désignés dans la demande internationale² (art. 2, point 3 du RRT).
10.	2 Abweichend von der Erklärung in Nr. 10.1 ist derzeit beabsichtigt, weniger als sieben Benennungsgebühren für folgende in der internationalen An- meldung bestimmte Vertrags- staaten des EPÜ ² zu entrichten:	10.2	The declaration in No. 10.1 does not apply. Instead, it is currently intended to pay fewer than seven designation fees for the following EPC contracting states? designated in the international application:	10.2 Contrairement à ce qui est indiqué au n° 10.1, il est actuellement envisagé de payer moins de sept taxes de désignation pour les Etats contractants de la CBE? suivants désignés dans la démande internationale:
(1)	<u> </u>		(4)	
(2)	<u> </u>		(5)	
	Soweit unter Nr. 10.2 Vertragsstaaten aufgeführt sind, wird beantragt, für		If contracting states are indicated under No. 10.2, it is requested that no communication under Rule 108(3)	Si des Etats contractants sont mentionnés au n° 10.2, prière de ne pas procéder à la signification d'une
_	die dort nicht aufgeführten Vertrags- staaten von der Zustellung einer Mitteilung nach Regel 108(3) EPÜ abzusehen.		EPC be issued for contracting states not thus indicated.	notification prévue par la règle 108(3) CBE pour les Etats contractants n'y étant pas mentionnés.
⊠ 10.3	steeten von der Zustellung einer Mitteilung nach Regel 108(3) EPÜ	10.3	EPC be issued for contracting states not thus indicated. If an automatic debit order has been issued (Section 12), the EPO is authorised, on expiry of the basic period under Rule 107(1)(d) EPC, to debit seven times the amount of the designation fee. If states are noticeted under No. 10.2, the EPO will debit designation fees only for hose states, unless instructed otherwise before the basic period expires.	notification prévue par la règle 108(3) CBE pour les États contractants n'y
1 Star 8 38 Subsection	staaten von der Zustellung einer Mitteilung nach Regel 108(3) EPÜ abzuschen. Wird ein automatischer Abbuchungsauftrag erteilt (Feld 12), so wird das EPA beauftragt, bei Ablud der Grundfrist nech Regel 107 (1)d) EPÜ den siebenfachen Betrag einer Benennungsgebühr abzubuchen. Ist eine Erklärung nach Nr. 10.2 abgegeben worden, so sollen die Benennungsgebühren nur für die dort angegebenen Vertragsstaaten abgebucht werden, sofern dem EPA nicht bis zum Ablauf der Grundfrist ein anderslautender Auftrag zugeht.	10.3	If an automatic debit order has been issued (Section 12), the EPO 5 authorised, on expiry of the basic beriod under Rule 107(1)(d) EPC, to debit seven times the amount of the designation fee. If states are ndicated under No. 10.2, the EPO will debit designation fees only for hose states, unless instructed otherwise before the basic period expires. This form was printed: 27 contracting states, namely / plajoue, BG Bulgarian / Bulgaria / Bulgaria, CH / LI Sche Republik / Zeren Republic / Republicy to Nague, poin / Experieng / I mande, ER Fire IV Underty / Hungary / Hongrie, ER for its property research.	notification prévue par la règle 108(3) CBE pour les Etats contractants n'y étant pas mentionnés. 10.3 Si un ordre de prélèvement automatique est donné (rubrique 12), il est demandé à l'OEB de prélèver, à l'expiration du détai normal visé à la règle 107(1)d CBE, un montent correspondant à sept fois la taxe de désignation. Si une déclaration a été faite au n° 10.2, les taxes de désignation ne sont à prélèver que pour les États contractents qui y sont indiqués, seuf instruction contraire reque par l'OEB avant l'expiration du délai normal. Stuation à la date d'impréssion : 27 états contractants, provise und Lechtenstein / Switzerland and Liechtenstein / DE Deutschend (Germany / Allemange, et Majernark / Prance / France / Buries, GD verange, et Majernark / Prance / France / Guines, GD verange, et Majernark / Prance / France / Guines / Deutschend / Germany / Allemange, et Majernark / Prance / France / Guines / Deutschend / Germany / Majernark / France / France / Guines / Deutschend / Germany / Majernark / France / France / Guines / Deutschende / Germany / Majernark / France / France / Guines / Deutschende / Germany / Majernark / France / France / Guines / Deutschende / Germany / Majernark / Guines / Guines / Deutschende / Deutschend

Received at the EPO on Jul 25, 2006 14:38:51. Page 4 of 5